

Versión en español

Campanas de Extracción Insertables

Manual de Instrucciones de Instalación y Uso

Modelos : FRHI-30T

FRHI-36T

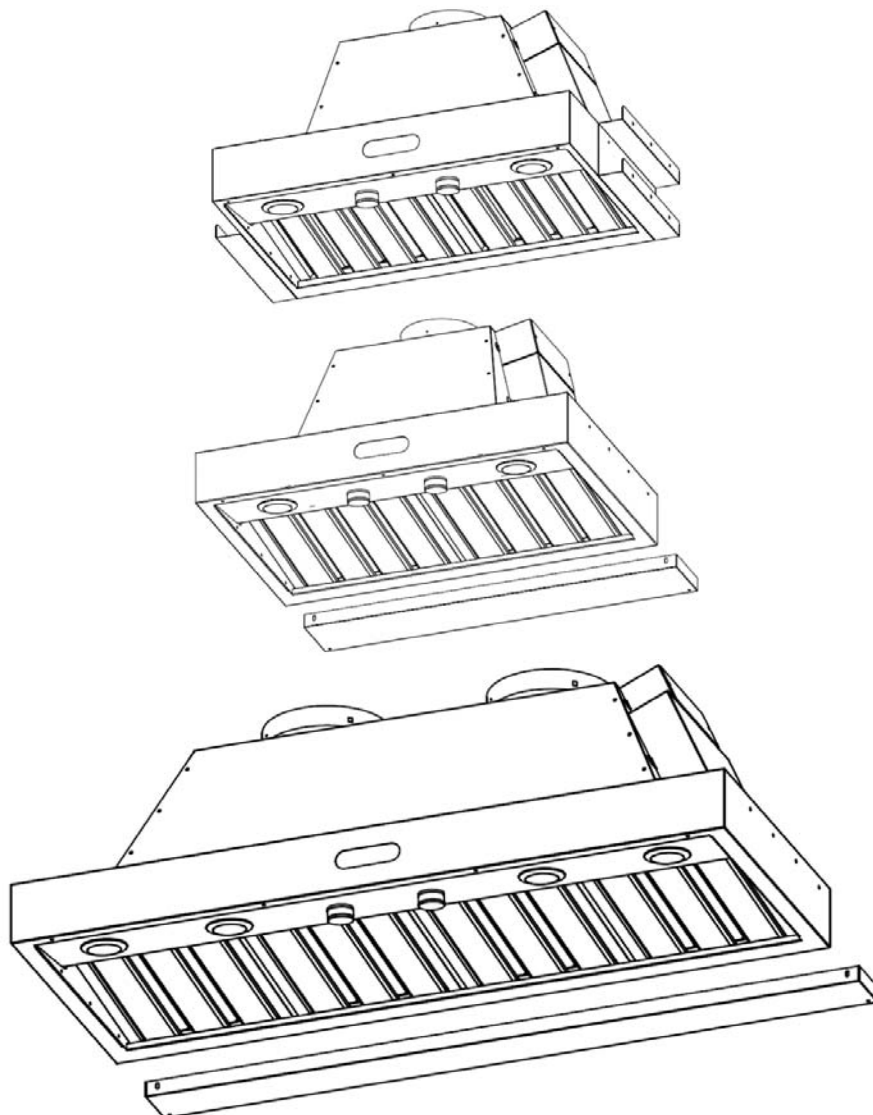
FRHI-30S

FRHI-36S

FRHI-42S

FRHI-48S

FRHI-42M



IMPORTANTE LEA ESTO EN PRIMER LUGAR

LEER ANTES DE INSTALAR

1. Revise con cuidado todo el contenido de los embalajes.
2. Inspeccione minuciosamente la unidad en busca de defectos o daños estéticos.
3. Pruebe la unidad antes de instalarla.
4. Haga que un contratista o electricista matriculado realice la instalación.

DE EXISTIR ALGÚN PROBLEMA:

1. **NO INSTALE LA UNIDAD Y CONSERVE TODO EL MATERIAL DE EMBALAJE ORIGINAL.**
2. Tenga preparados su comprobante original de compra y el número de serie del producto.
3. Comuníquese con Atención al Cliente de Foremost:
Número gratuito: 888.620.3667
Tel: 219.940.6140
Fax: 219.947.3630
Correo electrónico: KandBservice@foremostgroups.com
Horario de atención: de lunes a viernes de 8:00 a. m. a 4:30 p. m. (CST - Hora estándar del Centro de los EE. UU.)

NO SE ACEPTARÁN DEVOLUCIONES Y NO SE HARÁN REEMBOLSOS DE DINERO NI CAMBIOS DE EQUIPO SI:

1. EL PRODUCTO YA SE HA INSTALADO.
2. SE HAN PERFORADO LOS ORIFICIOS TROQUELADOS.
3. EXISTEN PARTES O MATERIAL DE EMBALAJE FALTANTES.

[ESPAÑOL]

- LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES -

ÍNDICE

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD	1
COMPONENTES DEL EMBALAJE.....	7
INSTALACIÓN.....	13
INSTRUCCIONES DE USO	26
ESPECIFICACIONES.....	10
MEDIDAS Y DIAGRAMAS.....	12
LISTADO DE PARTES	32
RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS	33
GARANTÍA	40
FORMULARIO DE INFORMACIÓN DE LA GARANTÍA	42

- LEA CUIDADOSAMENTE TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE COMENZAR -

TODO EL CABLEADO DEBE SER REALIZADO POR UN PROFESIONAL Y DE ACUERDO CON LOS CÓDIGOS NACIONALES Y LOCALES SOBRE INSTALACIONES ELÉCTRICAS.



INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR LA UNIDAD

ADVERTENCIA: PARA REDUCIR

EL RIESGO DE INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA Y LESIONES, CUMPLA CON LO SIGUIENTE:

- A. Utilice esta unidad solamente de la manera prevista por el fabricante. De tener alguna pregunta, comuníquese con el fabricante.
- B. Antes de realizar tarea alguna de mantenimiento o limpieza de la unidad, desconecte la alimentación eléctrica del tablero de servicio y bloquee los medios de desconexión de servicio para impedir que se enciendan de manera accidental. Si los medios de desconexión de servicio no pueden bloquearse, asegure firmemente algún elemento de advertencia en forma segura, como podría ser una etiqueta, en el tablero de servicio.
- C. No utilice esta unidad con ningún dispositivo de control de velocidad de estado sólido.
- E. Esta unidad debe conectarse a tierra.

PRECAUCIÓN: ÚNICAMENTE PARA USOS GENERALES DE VENTILACIÓN. NO UTILICE ESTA UNIDAD PARA EXTRAER MATERIALES Y VAPORES PELIGROSOS O EXPLOSIVOS.

ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES EN EL CASO DE PRODUCIRSE UN INCENDIO DE GRASA EN LA ESTUFA, CUMPLA CON LO SIGUIENTE*:

- A. SOFOQUE LAS LLAMAS con una tapa que se ajuste bien, una plancha para hornear o una bandeja metálica, y luego apague el quemador. TENGA CUIDADO PARA EVITAR QUEMADURAS. Si las llamas no se extinguen de inmediato, EVACUE EL LUGAR Y LLAME AL DEPARTAMENTO DE BOMBEROS.
- B. NUNCA LEVANTE UNA SARTÉN EN LLAMAS. Podría quemarse.
- C. NO UTILICE AGUA, ni tampoco paños o toallas mojados, porque se producirá una explosión violenta de vapor.
- D. Utilice un extintor de incendios ÚNICAMENTE si:
 - 1. Sabe que tiene un extintor clase ABC y ya sabe cómo utilizarlo.
 - 2. El incendio es pequeño y se encuentra contenido dentro de la zona donde se inició.
 - 3. Ya se está llamando al departamento de bomberos.
 - 4. Puede combatir el incendio con una vía de escape a sus espaldas.

*Basado en “Kitchen Firesafety Tips” (Consejos de seguridad para incendios en cocinas), publicado por la NFPA.

ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO DE GRASA EN LA ESTUFA:

- A. Nunca deje de prestarle atención a quemadores que se encuentren funcionando a alta intensidad. Los líquidos en ebullición que se derraman generan humo y derrames de grasa que pueden encenderse. Caliente los aceites lentamente a temperaturas bajas o medias.
- B. Siempre ENCIENDA la campana mientras esté cocinando a altas temperaturas o al realizar platos flambeados.
- C. Limpie con frecuencia los ventiladores de aireación. No debe dejar que se acumule grasa en el ventilador o en el filtro.
- D. Utilice sartenes y ollas de tamaño adecuado. Siempre utilice la batería de cocina adecuada para el tamaño del quemador.

ADVERTENCIA: PARA REDUCIR

EL RIESGO DE INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LESIONES, CUMPLA CON LO SIGUIENTE:

- A. Las tareas de instalación y cableado eléctrico las deben realizar personas calificadas que cumplan con todos los códigos y las normas vigentes, incluidos los relacionados con incendios en la construcción.
- B. Se necesita aire en cantidad suficiente para extraer y efectuar la combustión de gases de manera adecuada a través del conducto (chimenea) o del equipo de quemado de combustible, de modo de prevenir explosiones de humo. Siga las pautas y las normas de seguridad del fabricante del equipo, como los que ha publicado la Asociación Nacional de Protección contra Incendios (National Fire Protection Association, NFPA), la Sociedad Estadounidense de Ingenieros en Calefacción, Refrigeración y Acondicionamiento de Aire (American Society for Heating, Refrigeration and
- C. Air Conditioning Engineers, ASHRAE) y las autoridades a cargo de los códigos locales.
- D. Al realizar cortes o perforaciones en paredes o cielos rasos, no dañe el cableado eléctrico ni otros elementos de servicios públicos que se encuentren ocultos.
- E. Los ventiladores entubados siempre deben ventilar hacia el exterior.

ADVERTENCIA: PARA REDUCIR

EL RIESGO DE INCENDIO, UTILICE ÚNICAMENTE TUBOS METÁLICOS.

- No intente reparar o reemplazar ninguna parte de la campana a menos que así se encuentre específicamente recomendado en este manual. Cualquier otro tipo de reparación deberá realizarla un técnico calificado.

Foremost no se hará responsable por ningún daño a la propiedad privada o a inmuebles, ni por lesiones que hayan sido causadas por la campana de extracción en forma directa o indirecta.

Qué hacer en caso de un incendio de grasa en la estufa

- SOFOQUE LAS LLAMAS con una tapa que se ajuste bien, una plancha para hornear o una bandeja metálica, y luego apague el quemador.
MANTENGA LOS MATERIALES COMBUSTIBLES O INFLAMABLES LEJOS DE LAS LLAMAS. Si las llamas no se extinguen de inmediato, EVACUE EL LUGAR Y LLAME AL DEPARTAMENTO DE BOMBEROS o al 911.
- NUNCA LEVANTE UNA SARTÉN EN LLAMAS. Podría quemarse.
- NO UTILICE AGUA, ni tampoco paños o toallas mojados, porque se producirá una explosión violenta de vapor.
- Utilice un extintor de incendios ÚNICAMENTE si:
 - a) Tiene un extintor clase A, B, C y sabe cómo utilizarlo.
 - b) El incendio es pequeño y se encuentra contenido dentro de la zona donde se inició.
 - c) Ya se ha llamado al departamento de bomberos.
 - d) Puede combatir el incendio con una vía de escape a sus espaldas.

Qué Hacer si Huele Gas

- Apague todas las llamas expuestas.
- No intente encender las luces ni ningún tipo de artefacto eléctrico.
- Abra todas las puertas y ventanas para que el gas se disipe. Si aun así continúa oliendo gas, llame a la empresa proveedora de gas y al departamento de bomberos en forma inmediata.

PRECAUCIÓN

1. Únicamente para usos generales de ventilación. No utilice esta unidad para realizar extraer materiales y vapores peligrosos o explosivos.
2. Para reducir el riesgo de incendio, utilice únicamente tubos metálicos. Se necesita aire en cantidad suficiente para extraer y efectuar la combustión de gases de manera adecuada a través del conducto (chimenea), de modo de prevenir explosiones de humo.
3. Siga las pautas y las normas de seguridad del fabricante del equipo, como los que ha publicado la Asociación Nacional de Protección contra Incendios (National Fire Protection Association, NFPA), la Sociedad Estadounidense de Ingenieros en Calefacción, Refrigeración y Acondicionamiento de Aire (American Society for Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers, ASHRAE) y las autoridades a cargo de los códigos locales.
4. Activar cualquier tipo de interruptor podría ocasionar un incendio o una explosión.
5. Debido al tamaño y el peso de esta campana, se recomienda que sea instalada por dos personas.

WARNING



PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA: puede producir lesiones graves o la muerte. Desconecte el artefacto de la red de servicio eléctrico antes de realizar tareas de mantenimiento o reparación. Algunas unidades cuentan con una bombilla fluorescente que contiene pequeñas cantidades de mercurio; esas bombillas deben ser recicladas o desechadas de la manera indicada en los códigos locales, del estado o federales.

¡Felicitaciones por haber adquirido la campana de extracción insertable Foremost, la mejor CAMPANA DE EXTRACCIÓN de la industria!

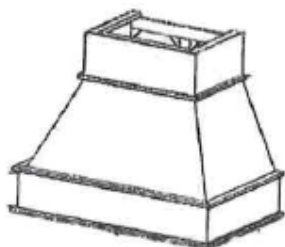
Las campanas de extracción insertables Foremost tienen un bello diseño que complementa a toda cocina y se concibieron para brindar muchos años de funcionamiento sin problemas, mediante el uso de las últimas técnicas de fabricación y los materiales y las piezas de más alta calidad del mercado.

Las campanas Foremost son sumamente silenciosas, ya que poseen motores de precisión y muchas funcionalidades avanzadas como LED superluminosos, un sensor de calor de cocina, filtros no bloqueantes de fácil limpieza aptos para lavavajillas, y controles remotos multifunción, para que la experiencia de cocinar le resulte aún más placentera.

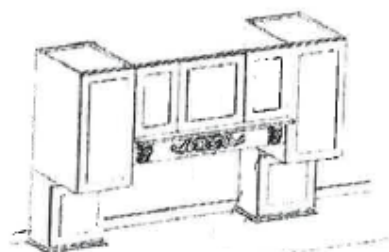
Sírvase seguir las instrucciones para el desembalaje e instalación, en las cuales encontrará consejos útiles que le ayudarán a ahorrar tiempo y evitar inconvenientes. También las encontrará en el manual de instrucciones que se incluye con la unidad

Ahora, antes de continuar, asegurémonos de que haya recibido el estilo correcto de campana de extracción insertable para su gabinete de madera.

**FOR USE THIS STYLE HOOD
"CHIMNEY HOOD"**



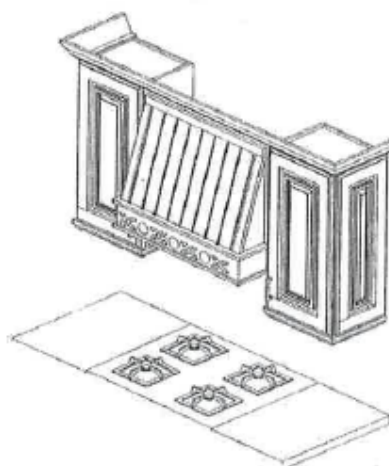
**OR THIS STYLE
"MANTLE HOOD"**



**USE THIS STYLE
30S,36S,42S,48S,42M**



**FOR USE IN THIS STYLE
"TAPERED HOOD"**



**USE THIS STYLE
30T,36T**



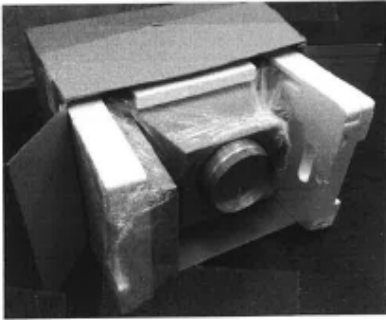
DESEMBALAJE E INSTALACIÓN (TODOS LOS MODELOS)

Sitúe la caja de cartón en un lugar limpio y abierto.

Asegúrese de que la tapa de la caja de cartón se encuentre hacia arriba

Corte cuidadosamente la cinta adhesiva de la tapa de la caja de cartón hacia el centro con una tijera o cuchilla, de manera que apenas traspase la superficie, para que no dañe nada de lo que se encuentra dentro. Quite las piezas superiores de poliestireno.

Ahora, coloque la caja de cartón de lado, tome con firmeza las manijas superiores y jale las dos piezas de poliestireno de los extremos al mismo tiempo hasta sacarlas totalmente de la caja.

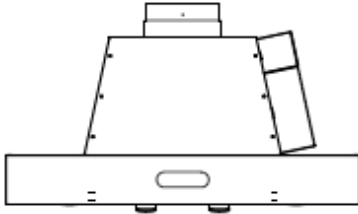


Quite con cuidado las piezas laterales de a una y baje suavemente el ventilador al piso.

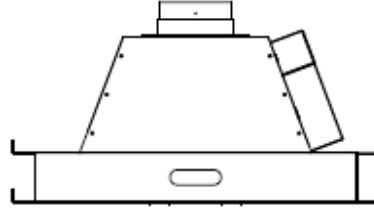
Busque, quite y aparte con cuidado todas las bolsas que contienen las piezas y las instrucciones, que se encuentran adosadas a la bolsa plástica que protege la unidad.

Contenido de las Cajas de Cartón

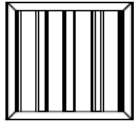
CAMPANA “M&S”



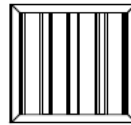
CAMPANA TIPO “T”



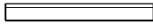
FILTROS



FILTROS



COLECTOR DE GRASA



COLECTOR DE GRASA

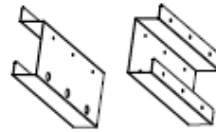


PIEZA PLANA DE EXTENSIÓN



SOPORTE PARA MONTAJE Y

TORNILLOS



MODELO	FILTRO CON COLECTOR DE GRASA	PIEZA DE EXTENSIÓN
30S	2	1
36S	3	1
42S	3	1
48S	4	1
42M	3	0

MODELO	FILTRO CON COLECTOR DE GRASA	SOPORTE PARA MONTAJE
30T	2	2
36T	3	2

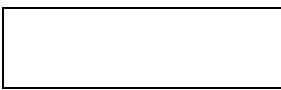
Control remoto con pila.

Bolsa con tornillos.

Revise toda la unidad de ventilación para ver si tiene algún daño. Revise las perillas de control y asegúrese de que giren.

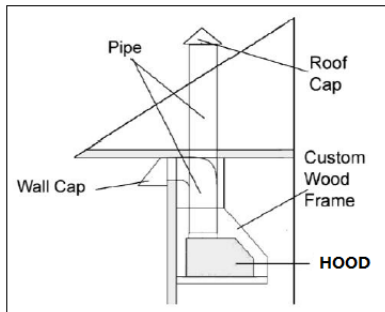
DE EXISTIR ALGÚN DAÑO, COMUNÍQUESE DE INMEDIATO CON EL SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE DE FOREMOST, AL NÚMERO:

1-888.620.3667 O POR CORREO ELECTRÓNICO A : KandBservice@foremostgroups.com para recibir más instrucciones.



ATENCIÓN: PARA QUE LAS CONDICIONES DE LA GARANTÍA SIGAN VIGENTES, LA INSTALACIÓN LA DEBERÁ REALIZAR UN PROFESIONAL CALIFICADO.

A continuación, verá una instalación típica en la que se muestra la ubicación del conducto de ventilación de la campana de extracción.

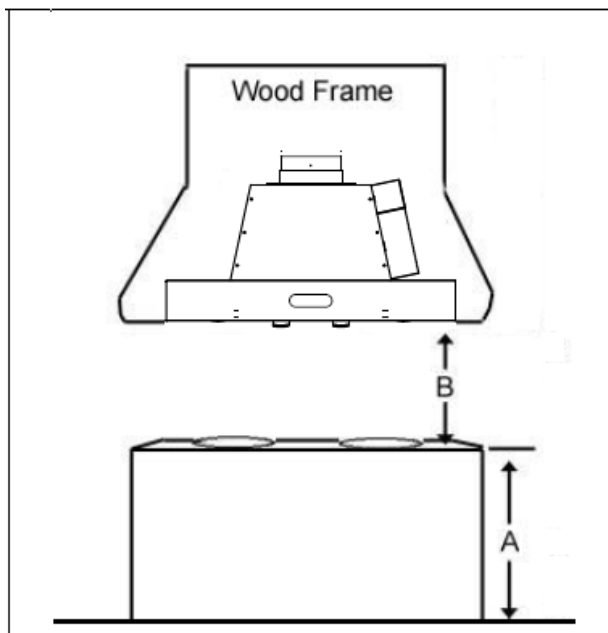


CAUTION: If moving the cooking range is necessary to install the hood, turn off the power in an electric range at the main electrical box. **SHUT OFF THE GAS BEFORE MOVING A GAS RANGE.** And use a protective covering to protect cooktop and/or countertop from damage.

Asegúrese de que la distancia entre la parte superior de su estufa y la parte inferior del gabinete de madera para la campana cumpla con los códigos locales contra incendios y con las especificaciones del fabricante.

Altura desde el piso hasta la parte superior del mostrador de su cocina: **A** (estándar: 36")

Altura desde el mostrador de su cocina hasta la parte inferior del gabinete de madera: **B** (de 27" a 30" como mínimo)

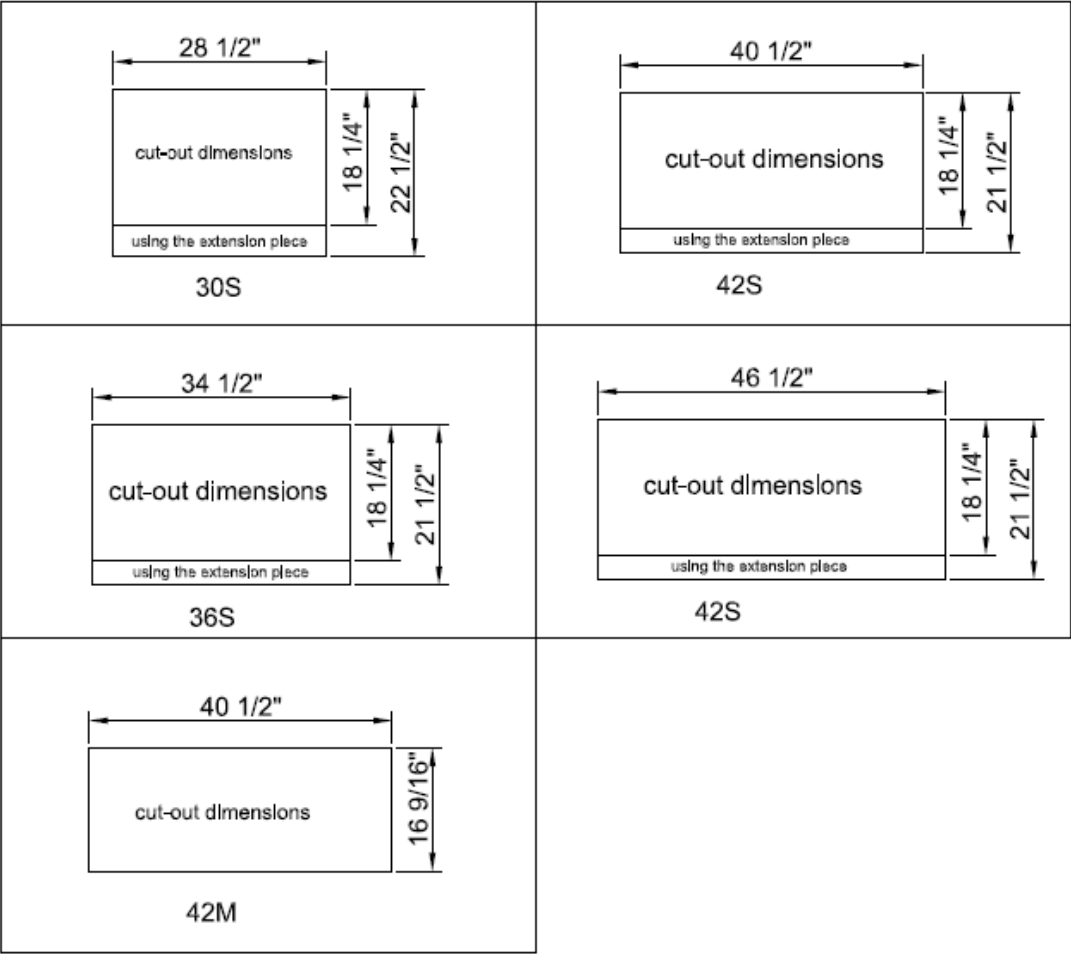


Instale un circuito eléctrico dedicado de 15 A que vaya desde la parte superior del gabinete de madera para la campana hasta el nivel del mostrador de su cocina, a fin de

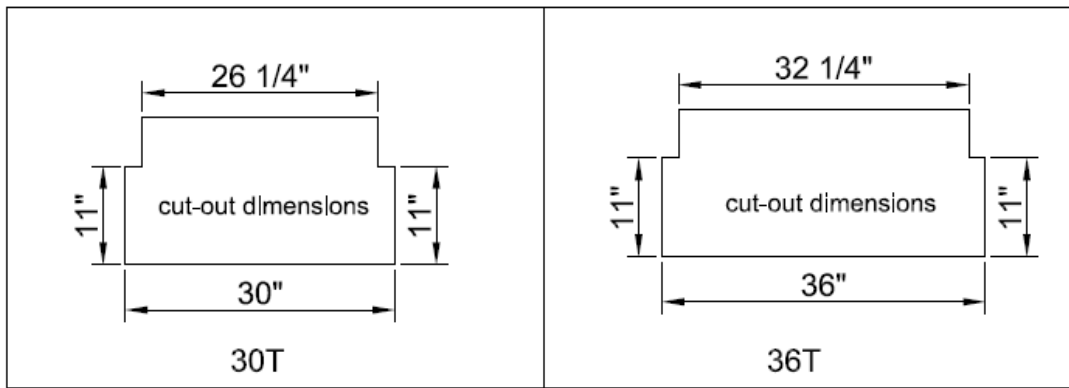
conectar la campana de extracción (el modelo 48S necesita un circuito de 20 A).

ANTES DE COMENZAR CON LA INSTALACIÓN, revise para asegurarse de que los tamaños de las aberturas sean los correctos. Se supone que se ha elegido la campana de extracción insertable Foremost correcta, de acuerdo con la guía de selección de la marca y el tamaño del gabinete de madera que ha adquirido para su cocina.

Para las unidades de tipo M & S montadas en gabinetes tipo chimenea o repisa.

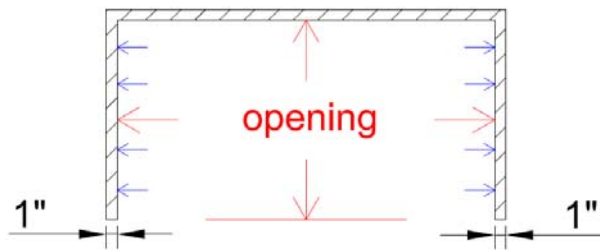


Para gabinetes trapezoidales



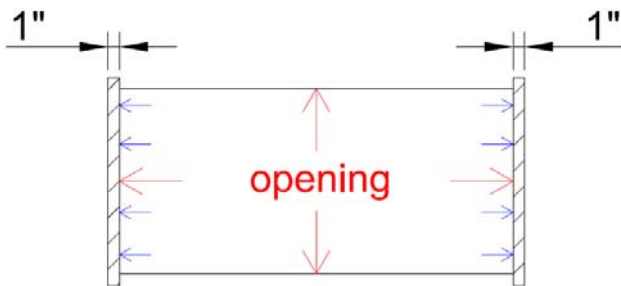
Requisitos para el montaje de campanas insertables

La campana se sostiene de los lados del gabinete tipo chimenea.



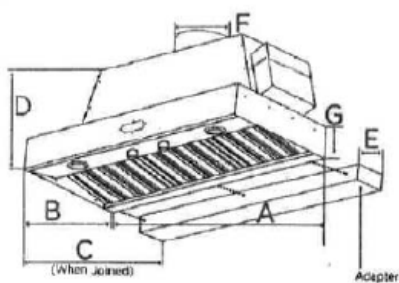
**Chimney Hood
Underside**

El gabinete tipo repisa debe llevar vigas laterales de 1 pulgada o más de grosor para soportar el peso y el montaje de la campana.

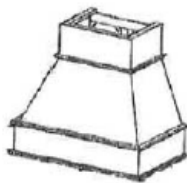


**Mantle Hood
Underside**

Las siguientes son tablas con las dimensiones totales de todos los modelos de las campanas de extracción insertables Foremost, utilizadas aquí como material de consulta y como información básica.

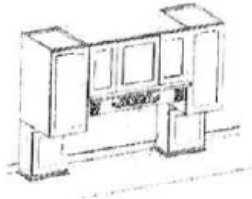


FOR USE IN THIS STYLE HOOD
"CHIMNEY HOOD"



OR

"MANTLE HOOD"



FOREMOST RANGE HOOD INSERTS - PROFESSIONAL SERIES

Model#	30S
A	28 7/8
B	18 3/16
C	22 1/2
D	12 1/2
E	4 5/16
F	8
G	4
Motor	430W
CFM	600
LEDs	2

FOR USE IN MOST 30" WIDE WOODEN CHIMNEY HOODS
USE INSTEAD OF LINER #9106 & SMALL BLOWER
FOR 20-3/16" OR DEEPER HOODS
OR INSTEAD OF LINER #9139 & SMALL BLOWER
FOR 23-7/16" OR DEEPER HOODS
(USING EXTENSION ADAPTER INCLUDED)

Model#	36S
A	34 7/16
B	18 3/16
C	21 7/16
D	13 1/2
E	3 1/4
F	8
G	4
Motor	430W
CFM	600
LEDs	2

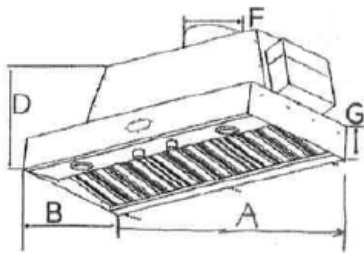
FOR USE IN MOST 36" WIDE WOODEN CHIMNEY HOODS
USE INSTEAD OF LINER #9107 & SMALL BLOWER
FOR 20-3/16" OR DEEPER HOODS
OR INSTEAD OF LINER #9040 & SMALL BLOWER
FOR 23-7/16" OR DEEPER HOODS
(USING EXTENSION ADAPTER INCLUDED)

Model#	42S
A	40 7/16
B	18 3/16
C	21 7/16
D	14 1/4
E	3 1/4
F	8
G	4
Motor	730W
CFM	900
LEDs	2

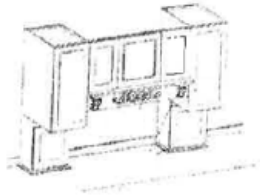
FOR USE IN MOST 42" WIDE WOODEN CHIMNEY HOODS
USE INSTEAD OF LINER #9168 & SMALL BLOWER
FOR 20-3/16" OR DEEPER HOODS
OR INSTEAD OF LINER #9041 & SMALL BLOWER
FOR 23-7/16" OR DEEPER HOODS
(USING EXTENSION ADAPTER INCLUDED)

Model#	48S
A	46 7/16
B	18 3/16
C	21 7/16
D	14 1/4
E	3 1/4
F	2 X 8
G	4
Motor	2 X 730W
CFM	1800
LEDs	4

FOR USE IN MOST 48" WIDE WOODEN CHIMNEY HOODS OR
MANTLES
USE INSTEAD OF LINER #9170 & SMALL BLOWER
FOR 20-3/16" OR DEEPER HOODS OR MANTLES
OR INSTEAD OF LINER #9042 & SMALL BLOWER
FOR 23-7/16" OR DEEPER HOODS OR MANTLES
(USING EXTENSION ADAPTER AND FLANGE MOLDINGS
INCLUDED)

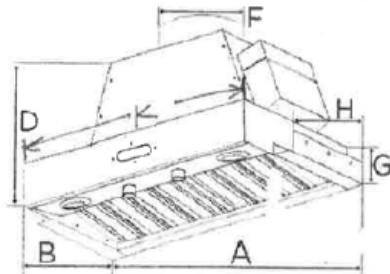


FOR USE IN THIS STYLE HOOD
"SHALLOW MANTLE HOOD"

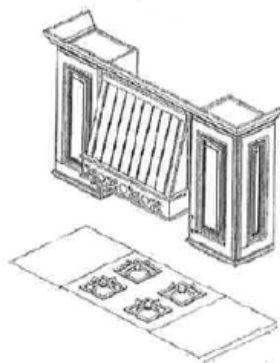


Model#	42M
A	40 7/16
B	16 1/2
C	N/A
D	13 1/2
E	N/A
F	6
G	4
H	12
Motor	430W
CFM	600
LEDs	2

SHALLOW WOODEN MANTLE SPECIAL APPLICATION
FITS MANTLES ONLY 12-1/2" DEEP



FOR USE IN THIS STYLE
"TAPERED HOOD"



FOREMOST RANGE HOOD INSERTS - PROFESSIONAL SERIES

Model#	30T
A	29 15/16
B	16 1/2
C	N/A
D	13 1/2
E	N/A
F	6
G	4
H	11
K	26 1/4
Motor	430W
CFM	600
LEDs	2

FOR USE IN MOST 30" WIDE WOODEN TAPERED HOODS
FOR 30" WIDE CABINET SPACING AND 12" DEEP CABINETS
(USE INSTEAD OF LINER #9025 & SMALL BLOWER)

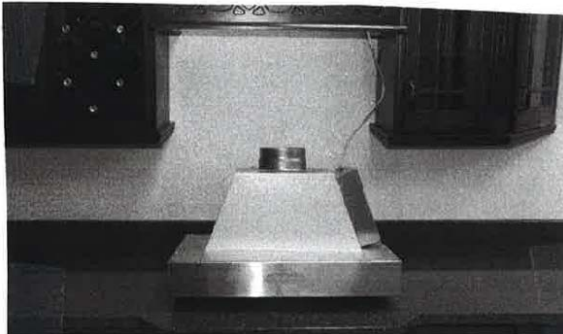
Model#	36T
A	35 15/16
B	16 1/2
C	N/A
D	13 1/2
E	N/A
F	6
G	4
H	11
K	32 1/4
Motor	430W
CFM	600
LEDs	2

FOR USE IN MOST 36" WIDE WOODEN TAPERED HOODS
FOR 36" WIDE CABINET SPACING AND 12" DEEP CABINETS
(USE INSTEAD OF LINER #9029 & SMALL BLOWER)

REVISE LA CAMPANA INSERTABLE ANTES DE SU INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN INICIALES

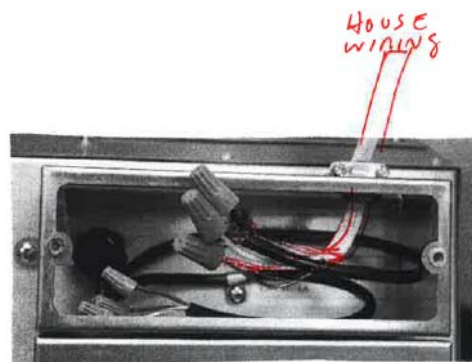
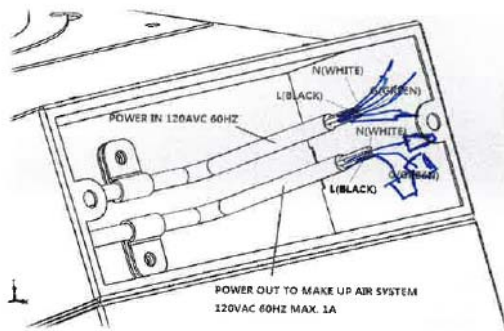
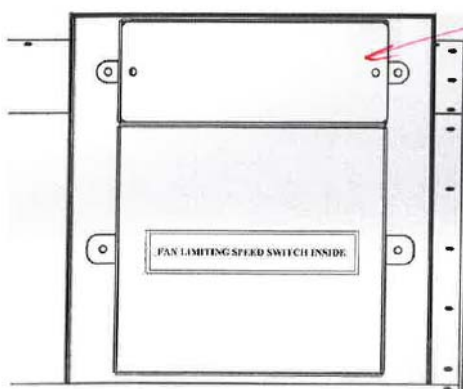
Con la ayuda de otra persona (se recomienda firmemente que dos personas realicen la instalación), traslade y sitúe la campana en la posición previa a su montaje, por debajo del gabinete de madera.

NUNCA COLOQUE EL EQUIPO BOCA ABAJO SIN TENER BLOQUES DE MADERA QUE LO SOSTENGAN A 2 PULGADAS POR ENCIMA DE LA SUPERFICIE DE APOYO, PARA EVITAR QUE LAS PERILLAS TOQUEN DICHA SUPERFICIE, LO QUE PODRÍA DAÑAR LAS PERILLAS Y LOS CIRCUITOS DE CONTROL.



Desconecte el disyuntor de la campana.

Abra la caja de terminales de conexión y conecte la línea eléctrica a la regleta terminal de la campana, según se muestra



(Si se ha adquirido una unidad de renovación de aire, conéctela a los terminales que se muestran, si no ha sido así, omita este paso.)

Cierre la cubierta de la caja de conexión.

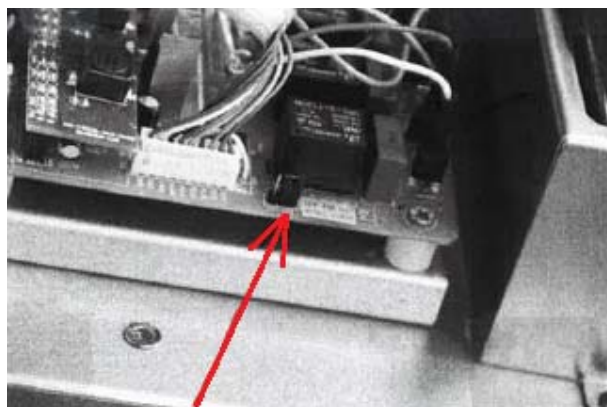
Para cumplir con algunos de los códigos locales de construcción, esta unidad ha sido embalada con las velocidades máximas de extracción anuladas. Si estos códigos no son válidos para usted y quisiera utilizar la potencia máxima del ventilador de extracción, o si utiliza un sistema de renovación de aire, siga los pasos que se detallan a continuación.

Quite los tornillos que se muestran en la figura y abra la cubierta del panel de relés.

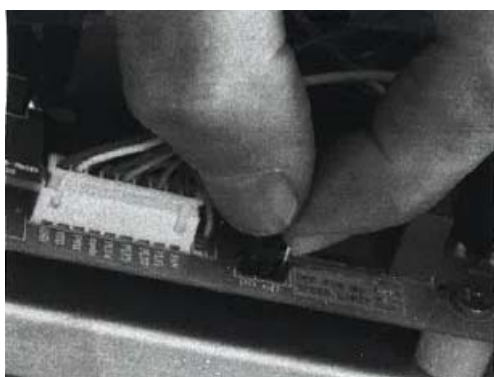
Busque el puente limitador de velocidad que se encuentra sobre la izquierda.



Interior del panel de relés



Puente limitador de velocidad



Puente limitador de velocidad en posición ENCENDIDO. Jale el puente para quitarlo y colóquelo en la posición APAGADO.



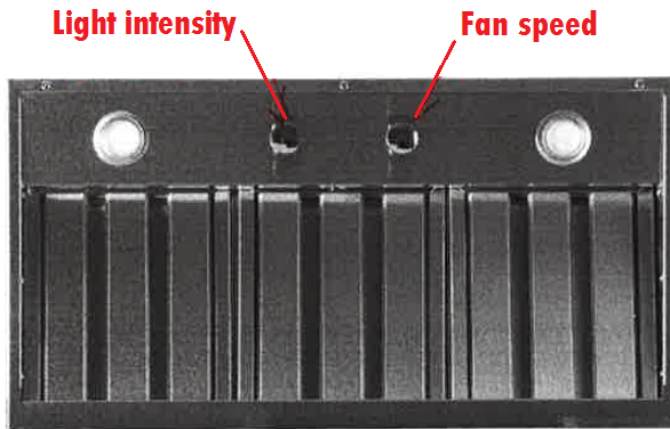
Puente limitador de velocidad en posición APAGADO. Ahora, el ventilador de extracción podrá funcionar a todas las velocidades, incluso la velocidad máxima.

Jálolo y quítelo con cuidado y vuelva a colocarlo en la posición APAGADO, según se muestra. Ahora, la campana podrá funcionar a velocidad máxima.

Vuelva a colocar la cubierta del tablero

PRUEBA DE LA CAMPANA ANTES DE LA INSTALACIÓN

Es recomendable asegurarse de que la campana de extracción funcione perfectamente antes de instalarla dentro del gabinete de madera.



Campana en posición de prueba

Encienda el disyuntor.

En primer lugar, probemos el ventilador

La perilla derecha controla la velocidad del ventilador de extracción. Gírela rápidamente hacia la derecha (en el sentido de las agujas del reloj), según se muestra. La unidad emitirá un sonido y el ventilador funcionará a la velocidad más baja. Las luces también se encenderán en modo nocturno.

DE NO SUCEDER ESTO, REVISE EL DISYUNTOR Y MIDA LA TENSIÓN, PARA DETERMINAR SI HAY ELECTRICIDAD EN LOS TERMINALES DE CONEXIÓN DE LA CAMPANA.
SI SE DETECTAN 120 VOLTIOS EN LAS TERMINALES Y EL VENTILADOR Y LAS LUCES NO FUNCIONAN, CONSULTE LA SECCIÓN AVANZADA DE RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS QUE SE ENCUENTRA AL FINAL DE ESTE MANUAL.

Vuelva a girar la perilla hacia la derecha (en el sentido de las agujas del reloj). Se emitirá otro sonido y el ventilador pasará a la segunda velocidad.

Vuelva a girar la perilla hacia la derecha (en el sentido de las agujas del reloj). Se emitirá otro sonido y el ventilador pasará a la tercera velocidad.

Vuelva a girar la perilla hacia la derecha (en el sentido de las agujas del reloj). Se emitirá otro sonido y el ventilador pasará a la velocidad más alta (si su modelo es el 48S, dispondrá de una quinta velocidad).

Para bajar la velocidad del ventilador, gire rápidamente la perilla hacia la izquierda (en el sentido contrario al de las agujas del reloj). La unidad emitirá un sonido y el ventilador bajará una velocidad.

Repita hasta que el ventilador finalmente se apague.

PRUEBA DE LAS LUCES

La perilla izquierda controla la intensidad de la luz.

Gírela rápidamente hacia la derecha (en el sentido de las agujas del reloj), según se muestra. La luz aumentará su luminosidad un nivel (no se emitirá ningún sonido).

Vuelva a girar la perilla hacia la derecha (en el sentido de las agujas del reloj). La luz aumentará su luminosidad un nivel.

Vuelva a girar la perilla hacia la derecha (en el sentido de las agujas del reloj). La luz aumentará su luminosidad un nivel.

Vuelva a girar la perilla hacia la derecha (en el sentido de las agujas del reloj). La luz aumentará su luminosidad hasta su máximo nivel.

Para bajar la luminosidad, gire rápidamente la perilla hacia la izquierda (en el sentido contrario al de las agujas del reloj). La luz bajará su luminosidad un nivel.

Vuelva a girar la perilla hacia la izquierda (en el sentido contrario al de las agujas del reloj). La luz bajará su luminosidad un nivel.

Vuelva a girar la perilla hacia la izquierda (en el sentido contrario al de las agujas del reloj). La luz se apagará.

Si la respuesta de cualquiera de las dos perillas no coincide con estas instrucciones, sírvase COMUNICARSE DE INMEDIATO CON EL SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE DE FOREMOST.

PRUEBA DEL CONTROL REMOTO

Busque la bolsa con el control remoto y la pila.


Abra con cuidado la tapa del compartimento de la pila, situado en la parte posterior del control remoto.

Coloque la pila con cuidado, en la orientación correcta.

Vuelva a colocar la tapa del compartimento.


Comience la prueba con las luces y el ventilador apagados.




Presione el botón rojo  de encendido del control remoto. Las luces se encenderán en su nivel más bajo, el nocturno, y el ventilador funcionará en su velocidad más baja.


DE NO SUCEDER ESTO, REVISE PARA VER SI LA PILA SE ENCUENTRA EN LA POSICIÓN CORRECTA Y BIEN COLOCADA EN EL CONTROL REMOTO. PRUEBE CON OTRA PILA. SI LUEGO DE ESTO EL CONTROL REMOTO SIGUE SIN FUNCIONAR, CONSULTE LA SECCIÓN AVANZADA DE RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS.


Presione nuevamente el botón rojo  Las luces y el ventilador se apagarán.


Para encender las luces, presione la flecha hacia arriba  ubicada del lado izquierdo del control.


Presione  nuevamente para aumentar la luminosidad un nivel.


Presione  nuevamente para aumentar la luminosidad al siguiente nivel.


Presione  nuevamente para aumentar la luminosidad al nivel máximo. (Hay 4 niveles).


Para bajar el nivel de luminosidad de las luces, presione la flecha hacia abajo  ubicada del lado izquierdo del control

Presione  nuevamente para disminuir la luminosidad un nivel.

Presione  nuevamente para disminuir la luminosidad al siguiente nivel.

Presione  nuevamente para apagar las luces. (Hay 4 niveles).

Con el ventilador funcionando, presione el botón de apagado diferido  La unidad se apagará luego de 3 minutos. (Esta función se utiliza luego de terminar de cocinar, para dejar que la estufa se enfríe antes de que se apague la unidad).

Con el ventilador funcionando y las luces encendidas, presione el botón MEMORIA  y no lo suelte hasta oír que la unidad emita un sonido. Ya se ha guardado esta configuración en la memoria. Presione el botón de APAGADO. Ahora presione el botón MEMORIA y suéltelo. La unidad pasará a funcionar a la velocidad del ventilador y con la intensidad de luz que haya configurado con el botón de memoria. Para cambiar la configuración, coloque las luces y el ventilador en el nivel deseado y luego repita el procedimiento de presionar el botón y no soltarlo hasta oír el sonido de la unidad.

Si el control remoto no hace que la unidad funcione o no se comporta como se describió anteriormente, COMUNÍQUESE DE INMEDIATO CON EL SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE DE FOREMOST.

VERIFIQUE EL PREVENTOR DE EXPLOSIÓN DE HUMO DEL VENTILADOR DE EXTRACCIÓN. Con el ventilador apagado, el deflector incorporado en la conexión de los conductos de extracción de la parte superior de la unidad deberá estar totalmente cerrado.



CERRADO



ABIERTO

Encienda el ventilador con las perillas de control o el control remoto. Pase por todas las velocidades de funcionamiento. Las placas del deflector deberán abrirse a medida que se aumente la velocidad del ventilador y cerrarse por completo cuando el ventilador se encuentre apagado. De no suceder esto, verifique que no haya obstrucciones, hasta que funcione en forma correcta.

INSTALACIÓN DENTRO DEL GABINETE DE MADERA

Antes de elevar la campana insertable para colocarla dentro del gabinete de madera, revise los siguientes pasos:

Consulte la página **xx** para verificar las dimensiones exactas de las aberturas. O hágalo en línea, en: www.foremostkitchens.com

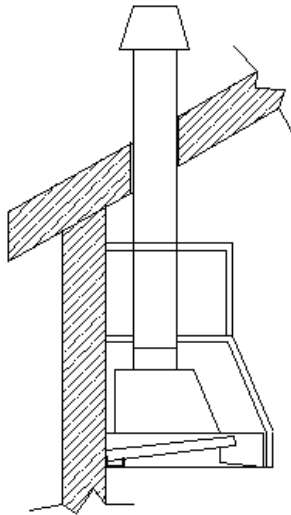
Para un gabinete tipo chimenea, deberá atornillar el cuerpo de la campana en los lados izquierdo y derecho del gabinete, que soportarán el peso de la unidad. Asegúrese de que el gabinete de madera haya sido instalado y fijado a la pared de manera adecuada.

Para un gabinete tipo chimenea poco profundo, de 18 3/16 de profundidad, podrá instalar el ventilador tal como está. Si tiene un modelo de gabinete tipo chimenea más profundo, deberá agregar la pieza de extensión de acero inoxidable incluida en su campana para cubrir la brecha; para tal fin, tendrá que utilizar los (2) tornillos que vienen con la unidad.

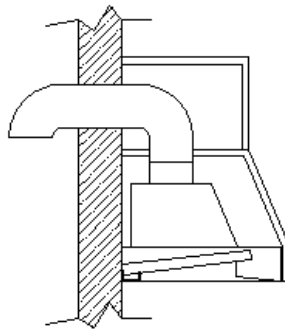
Taladro eléctrico con punta de destornillador colocada (lo más recomendable) o un destornillador

Conductos preparados y aberturas de ventilación listas y preparadas.

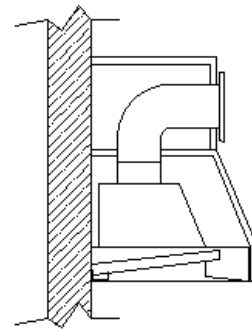
A continuación verá los tres tipos de conductos:



Escape de gases por el techo



Escape de gases por la pared trasera



Escape de gases con recirculación hacia la cocina (necesita un equipo de recirculación con filtro de carbón)

(Si no puede colocar los conductos del ventilador de extracción hacia el exterior, deberá colocarlos hacia el interior de la habitación y adquirir el equipo de recirculación con filtro de carbón. Dicho equipo incluye instrucciones detalladas).

El cable de alimentación Romex o BX deberá conectarse en este momento (consulte las instrucciones en la prueba y en el manual).

Apague el disyuntor de la unidad antes de instalar la campana.

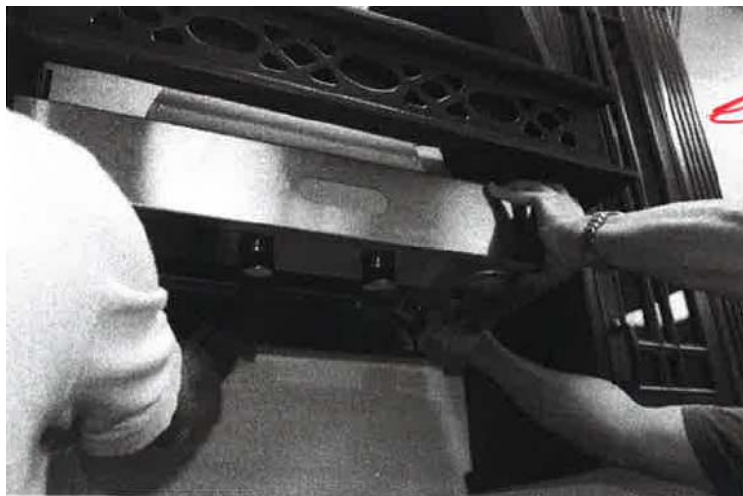
El siguiente paso lo deben realizar (2) personas.

Antes de intentar realizar la instalación y para asegurar la unidad dentro del gabinete de madera, necesitará (8) tornillos para madera n.º 8, tornillos para placas metálicas de $\frac{3}{4}$ de pulgada de longitud o tornillos cortos para paredes de mampostería que no atraviesen el panel lateral del gabinete de madera y queden visibles.

Según del tipo de gabinete de madera que tenga, podría resultar más conveniente conectar parte del conjunto de conductos a la parte superior de la campana antes de elevarla para colocarla dentro de la cubierta.

Asegúrese de que en este momento los filtros y los colectores de grasa NO se encuentren instalados dentro de la campana insertable.

Eleve la campana junto con el cable de alimentación y colóquelos dentro de la abertura prevista, teniendo cuidado de no dañar el cable. Eleve la campana hasta la altura deseada. Si calza fácilmente sin ninguna interferencia, prosiga con el paso siguiente.

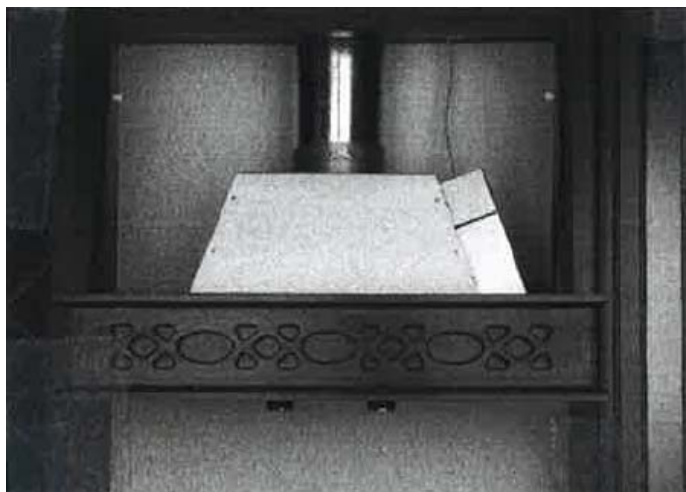


Elevación de la campana hasta la posición de montaje
Posición de montaje deseada para la campana de extracción

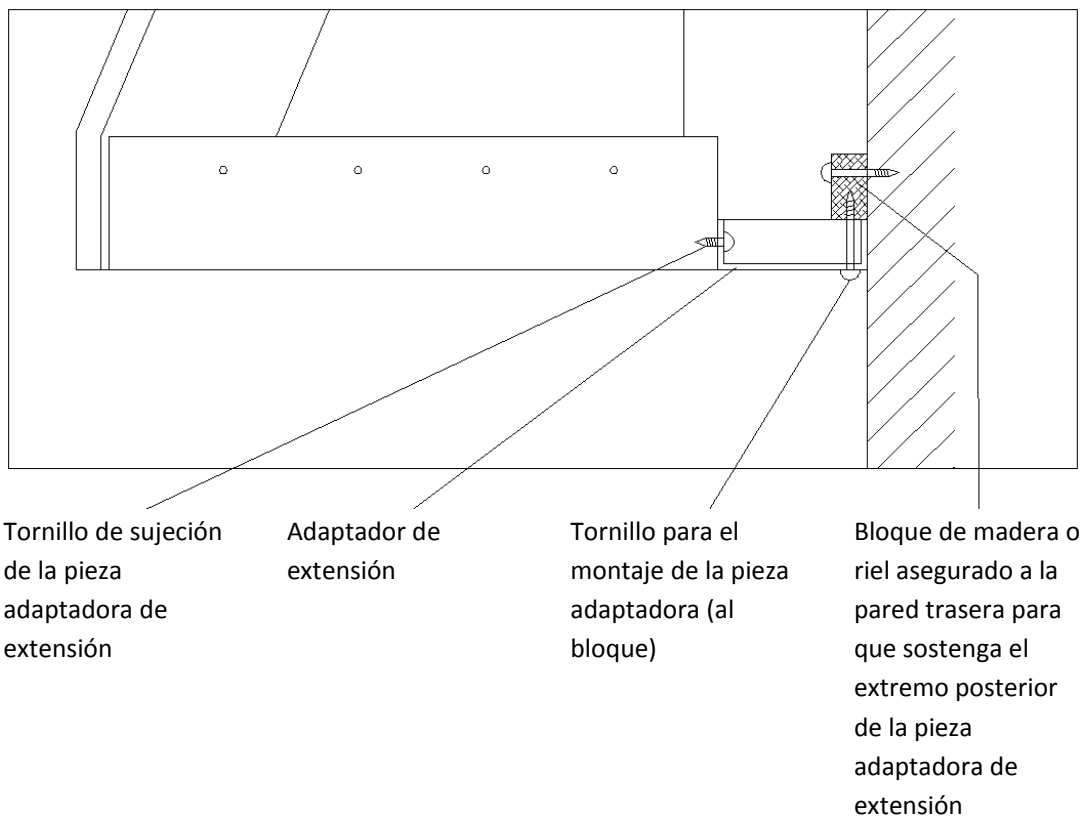
De no ser así, baje la campana y busque lo que ocasione la interferencia. Luego, vuelva a intentar elevarla.

ATENCIÓN: si instala la campana en un gabinete de madera profundo y necesita utilizar la pieza adaptadora de extensión trasera (incluida con la unidad), asegure la pieza a la campana en este momento, utilizando para ello los tornillos para placas metálicas que vienen con la pieza adaptadora de extensión.

Consulte la figura **xx**



ATENCIÓN: si utiliza la pieza adaptadora de extensión trasera, deberá instalar pequeños bloques de madera como anclaje o un riel a una pulgada por encima de la parte inferior de la campana en su parte posterior, según se muestra, para sostener esta pieza de manera segura.



Mientras sostiene la campana en su lugar, a la altura correcta para su montaje, coloque y ajuste dos tornillos en uno de los lados de la cubierta a través de los (4) agujeros que se encuentran a cada lado de la campana. Luego, asegure el lado opuesto con los otros dos tornillos. Finalmente, cuando haya revisado la instalación y todo se encuentre en su lugar, coloque los tornillos restantes.



Colectores de grasa de la campana.



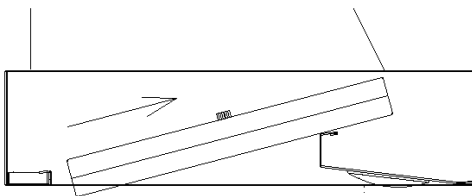
Colectores de grasa de la campana.

Inserte los filtros de deflector: deslícelos hacia delante y luego asíéntelos nuevamente dentro del colector de grasa. Algunos filtros para campanas insertables de alta potencia poseen una abrazadera en forma de gancho en su parte delantera. Si su modelo la tiene, deslice el filtro hacia delante y luego hacia atrás, hasta que quede enganchado. El filtro no debería poder levantarse. Esto evitará que el filtro se eleve por la acción del ventilador cuando este funcione a velocidades altas.

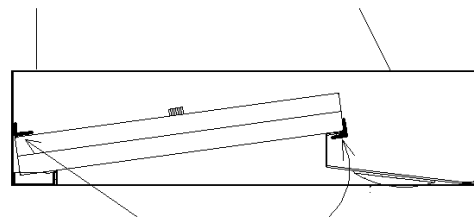


Cómo sujetar el filtro de deflector para sacarlo o instalarlo

Inserte el filtro de deflector y deslícelo hacia delante de manera correcta



Filtros de deflector instalados



(Gancho de las unidades de 900 CFM)

Encienda el disyuntor.

Encienda el ventilador y las luces para verificar que la instalación se haya realizado correctamente. Conecte el resto de los conductos en la parte superior de la campana. Complete la instalación de las partes de madera para cubrir los conductos. La instalación ha finalizado.

PARA LAS CAMPANAS INSERTABLES TIPO "T" MONTADAS ENTRE GABINETES

Este es un gabinete trapezoidal. En este tipo de gabinetes debe instalarse la campana tipo "T".



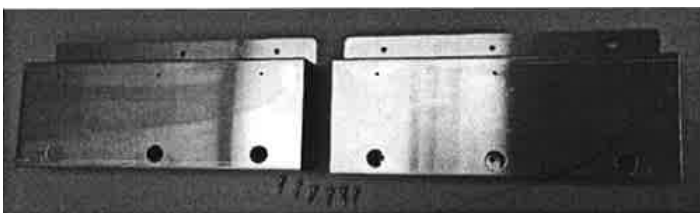
Antes de intentar realizar la instalación y para asegurar la unidad, necesitará (12) tornillos para madera n.º 8, tornillos para placas metálicas de $\frac{3}{4}$ de pulgada de largo, o tornillos cortos para paredes de mampostería que no atraviesen el panel lateral del gabinete de madera y queden visibles.

Asegúrese de que la unidad se encuentre conectada a la alimentación eléctrica, que haya sido probada minuciosamente (el procedimiento se encuentra descrito en la página xx de la sección anterior de este manual) y que el conjunto de conductos se encuentre preparado.

Apague el disyuntor.

El siguiente paso lo deben realizar (2) personas.

Busque los soportes de montaje DERECHO e IZQUIERDO y (6) tornillos



Fíjelos a los lados de la campana, y ajuste los tornillos en el cuerpo y a través de los (3) agujeros superiores de cada lado.



Al finalizar, la unidad montada debería verse como en la foto siguiente:



Una vez que los soportes de montaje estén fijos, eleve la campana junto con el cable de alimentación y colóquelos dentro de la abertura prevista, teniendo cuidado de no dañar el cable. Eleve la campana hasta la altura deseada.



(Si se encuentra con alguna interferencia, halle la causa y elimínela). TRACE UNA LÍNEA POR LA PARTE INFERIOR DE AMBOS LADOS DE LOS SOPORTES DE MONTAJE ASÍ COMO TAMBIÉN EN SUS PUNTOS DELANTERO Y TRASERO.

Baje la campana con cuidado hacia la superficie de la estufa; utilice los bloques de separación para evitar que las perillas toquen la superficie.

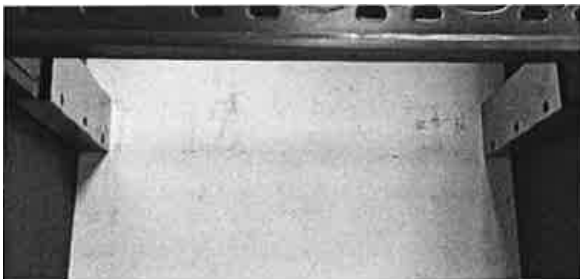
Quite los tornillos que sujetan los soportes de montaje de los lados a la campana y retire los soportes.

Coloque el soporte de montaje izquierdo en la posición de montaje deseada sobre el gabinete izquierdo, alineando su parte inferior con la línea trazada sobre dicho gabinete.

Atornille el soporte al gabinete por los agujeros perforados, utilizando tornillos para madera o para placas metálicas.



Repita este procedimiento para montar el soporte de montaje derecho.



Eleve la campana junto con el cable de alimentación hasta que lleguen a los soportes de montaje, teniendo cuidado de no dañar el cable, y atorníllela a los soportes de montaje desde la parte inferior de la campana utilizando los tornillos incluidos.

Conecte los conductos restantes.

Inserte los colectores de grasa y los filtros de deflector, deslizándolos hacia delante y luego asentándolos nuevamente dentro del colector de grasa, según lo descrito anteriormente en la página **xx**.

Encienda el disyuntor.

Encienda el ventilador y las luces para verificar que la instalación se haya realizado correctamente.

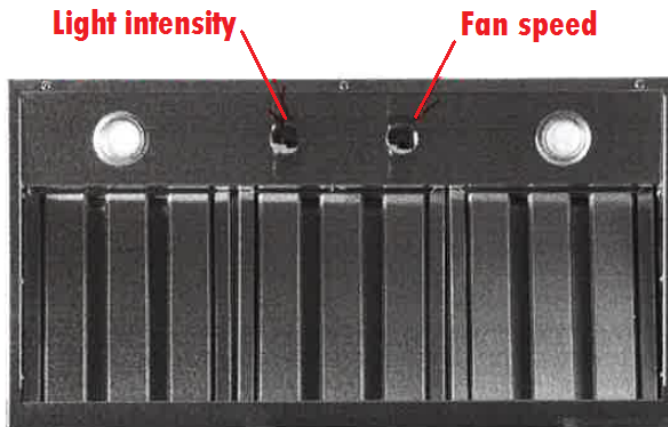
Termine de colocar las partes de madera restantes.

La instalación ha finalizado.

CÓMO FUNCIONA LA CAMPANA

Cómo hacer funcionar la campana de extracción insertable Foremost.

Puede hacer funcionar su campana de extracción con las perillas de control situadas en el frente, o con el control remoto.



La perilla derecha controla la velocidad del ventilador de extracción.

Comencemos con la campana de extracción apagada. Tome la perilla derecha y gírela rápidamente hacia la derecha, como se muestra en la imagen. La unidad emitirá un sonido y el ventilador funcionará a la velocidad más baja. Las luces también se encenderán en modo nocturno.



Esta es la menor velocidad del ventilador y la más silenciosa, perfecta para cocinar platos sencillos.

Vuelva a girar la perilla hacia la derecha. Volverá a emitirse un sonido y el ventilador pasará a la segunda velocidad superior.

Vuelva a girar la perilla hacia la derecha. Volverá a emitirse un sonido y el ventilador pasará a la tercera velocidad superior.

Vuelva a girar la perilla hacia la derecha. Se emitirá otro sonido y el ventilador pasará a la velocidad más alta.

Si su modelo es el 48S, podrá volver a girar la perilla una vez más, ya que dispondrá de una quinta velocidad aún más potente.

Para bajar la velocidad del ventilador, gire rápidamente la perilla hacia la izquierda. La unidad emitirá un sonido y el ventilador bajará una velocidad.

Repita hasta que el ventilador finalmente se apague.

Ahora, encendamos las luces.

La perilla izquierda controla la intensidad de la luz.

Gírela rápidamente hacia la derecha, como se muestra en la imagen. Las luces se encenderán en modo nocturno. No se emitirá ningún sonido.

Vuelva a girar la perilla hacia la derecha. La luz aumentará su luminosidad un nivel.

Vuelva a girar la perilla hacia la derecha (en el sentido de las agujas del reloj). La luz aumentará su luminosidad un nivel.

Vuelva a girar la perilla hacia la derecha. La luz aumentará su luminosidad un nivel.

Vuelva a girar la perilla hacia la derecha. La luz aumentará su luminosidad hasta su máximo nivel.

Para bajar la luminosidad, gire rápidamente la perilla hacia la izquierda, en el sentido contrario al de las agujas del reloj. La luz bajará su luminosidad un nivel.

Vuelva a girar la perilla hacia la izquierda (en el sentido contrario al de las agujas del reloj). Las luces bajarán su luminosidad un nivel.

Vuelva a girar la perilla hacia la izquierda. Las luces bajarán su luminosidad un nivel.

Vuelva a girar la perilla hacia la izquierda. La luz se apagará.

Ahora, utilicemos el control remoto para hacer funcionar la campana. Atención: tanto las perillas de control como el control remoto se pueden utilizar en cualquier momento.

Busque la bolsa con el control remoto y la pila.

Abra con cuidado la tapa del compartimento de la pila, situado en la parte posterior del control remoto.

Coloque la pila con cuidado, en la orientación correcta.

Vuelva a colocar la tapa del compartimento.


Comience la prueba con las luces y el ventilador apagados.




Presione el botón rojo del control remoto. Las luces se encenderán en su nivel más bajo, el nocturno, y el ventilador funcionará en su velocidad más baja.

DE NO SUCEDER ESTO, REVISE PARA VER SI LA PILA SE ENCUENTRA EN LA POSICIÓN CORRECTA Y AJUSTADA ADECUADAMENTE EN EL CONTROL REMOTO. PRUEBE CON OTRA PILA. SI EL CONTROL REMOTO SIGUE SIN FUNCIONAR, CONSULTE LA SECCIÓN AVANZADA DE RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ESTE MANUAL.

Ahora, encendamos el ventilador de extracción.

Presione el botón de velocidad del ventilador con la  FLECHA HACIA ARRIBA.
Oirá un sonido y el ventilador pasará a la velocidad 2.


Presione nuevamente la  FLECHA HACIA ARRIBA. Oirá un sonido. El ventilador pasará a la velocidad 3,

Presione nuevamente la  FLECHA HACIA ARRIBA. Oirá un sonido. El ventilador pasará a la velocidad 4, la velocidad máxima.
(Si su modelo es el 48S, podrá pulsar el botón una vez más y pasar a la velocidad 5).


Ahora, bajemos la velocidad. Presione el botón con la FLECHA HACIA ABAJO. La unidad emitirá un sonido y el ventilador bajará una velocidad.

Presione nuevamente para disminuir la velocidad.
Presione nuevamente para disminuir la velocidad.
Presione nuevamente para apagar el ventilador.


Probemos las luces.

Presione la  FLECHA HACIA ARRIBA para aumentar la luminosidad un nivel.


Presione  nuevamente para aumentar la luminosidad al siguiente nivel.

Presione  nuevamente para aumentar la luminosidad al nivel máximo. (Hay 4 niveles).

Ahora, bajemos la intensidad de las luces. Presione el botón con la FLECHA HACIA ABAJO para disminuir la intensidad de las luces.

Presione  nuevamente para disminuir la luminosidad un nivel.

Presione  nuevamente para disminuir la luminosidad al siguiente nivel.

Presione  nuevamente para apagar las luces. (Hay 4 niveles).

Aprendamos a utilizar el botón de APAGADO DIFERIDO.



Mientras el ventilador esté funcionando en cualquiera de sus velocidades, presione el botón de apagado diferido. Esto hará que el ventilador pase a la velocidad mínima y disminuirá la luminosidad de los LED a su nivel nocturno (mínimo). Las luces parpadearán dos veces cuando se reciba la orden de radioseñal para retrasar el ciclo. Finalmente, la unidad se apagará luego de 3 minutos. El timbre emitirá un sonido cuando se apague el ventilador. Esta función se utiliza luego de terminar de cocinar, para dejar que la estufa se enfríe antes de apagar la unidad.

Aprendamos a utilizar el BOTÓN MEMORIA.



Comencemos por encender el ventilador a la velocidad máxima. Encendamos las luces a su nivel máximo.

RECUERDE que el BOTÓN MEMORIA funciona para cualquier nivel de velocidad o luminosidad.

Con el ventilador funcionando y las luces encendidas, presione el botón MEMORIA y no lo suelte hasta oír que la unidad emita un sonido. Ya se ha guardado esta configuración en la memoria.

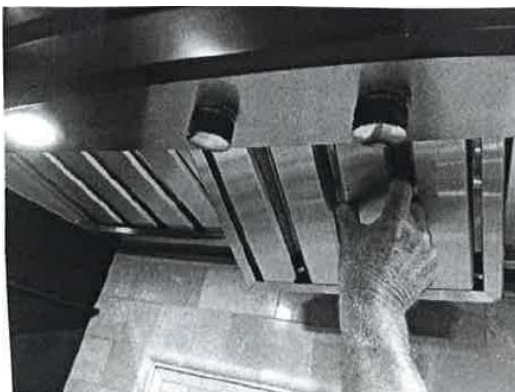
Presione el botón ROJO DE APAGADO y la unidad se apagará por completo.

Ahora presione el botón MEMORIA y suéltelo. La unidad pasará a funcionar a la velocidad del ventilador y con la intensidad de luz que haya configurado con el botón de memoria. Para cambiar la configuración, coloque las luces y el ventilador en el nivel deseado y luego repita el procedimiento de presionar el botón y no soltarlo hasta oír el sonido de la unidad.

Si el control remoto no hace que la unidad funcione o no se comporta como se describió anteriormente, COMUNÍQUESE DE INMEDIATO CON EL SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE DE FOREMOST.

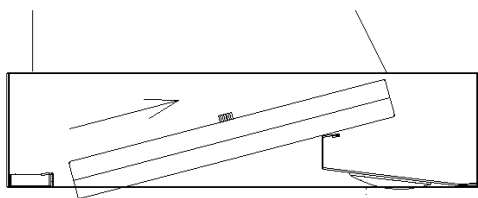
Cómo instalar y quitar los filtros de deflector

Con el motor del ventilador apagado, tome cualquier filtro de deflector como se indica, deslícelo hacia el frente, baje la parte posterior y jálelo hacia fuera de la unidad.

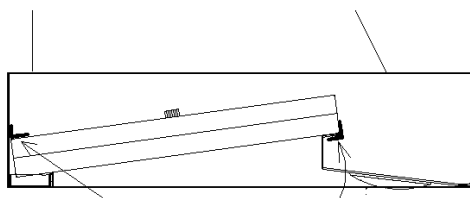


Atención: algunos filtros para unidades de alta potencia poseen unos ganchos en su parte delantera para que se mantengan en su lugar, por lo tanto, asegúrese de deslizarlos lo suficiente hacia delante para liberarlos de los ganchos.

Inserte el filtro de deflector y deslícelo hacia delante



Filtros de deflector instalados de manera correcta



(Gancho de las unidades de 900 CFM)

Tome los colectores de grasa situados en la parte posterior. Jálelos y quítelos para limpiarlos, según se muestra.



Para realizar la limpieza, desajuste los tornillos de la parte interior, según se muestra, y abra los filtros.



Coloque los filtros en el lavavajillas, junto con los colectores de grasa, para limpiarlos.

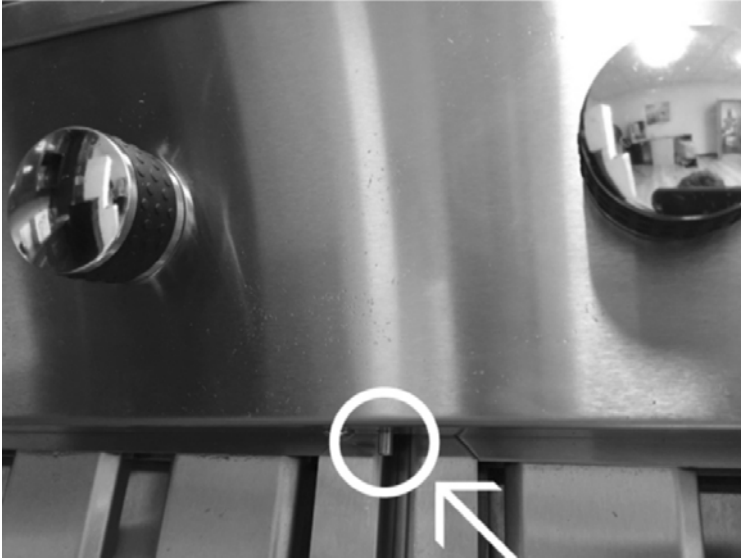
Vuelva a colocar los filtros dentro de la campana, deslizándolos de atrás hacia delante, luego hacia la parte posterior para asentarlos, según se muestra en la imagen.

Atención: para modelos con gabinetes, empuje el frente hacia arriba luego de instalarlos, para asegurarse de que se hayan instalado correctamente. No deberían poder empujarse hacia arriba.

SENSOR DE CALOR DE LA COCINA

Esta pequeña clavija que sobresale es el sensor de calor de la cocina y hace que el ventilador de extracción pase a **velocidad máxima** en forma automática.

No lo golpee ni lo dañe cuando quite o coloque los filtros.



SENSOR DE CALOR DE LA COCINA

El sensor de temperatura encenderá la campana en su velocidad máxima si detecta una temperatura de 140 °F o superior y la mantendrá funcionando durante 5 minutos. Durante ese tiempo, no podrá disminuirse la velocidad del ventilador.

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

Su campana de extracción insertable Foremost está hecha con el acero inoxidable pulido de mayor calidad que existe. Para conservar su apariencia:

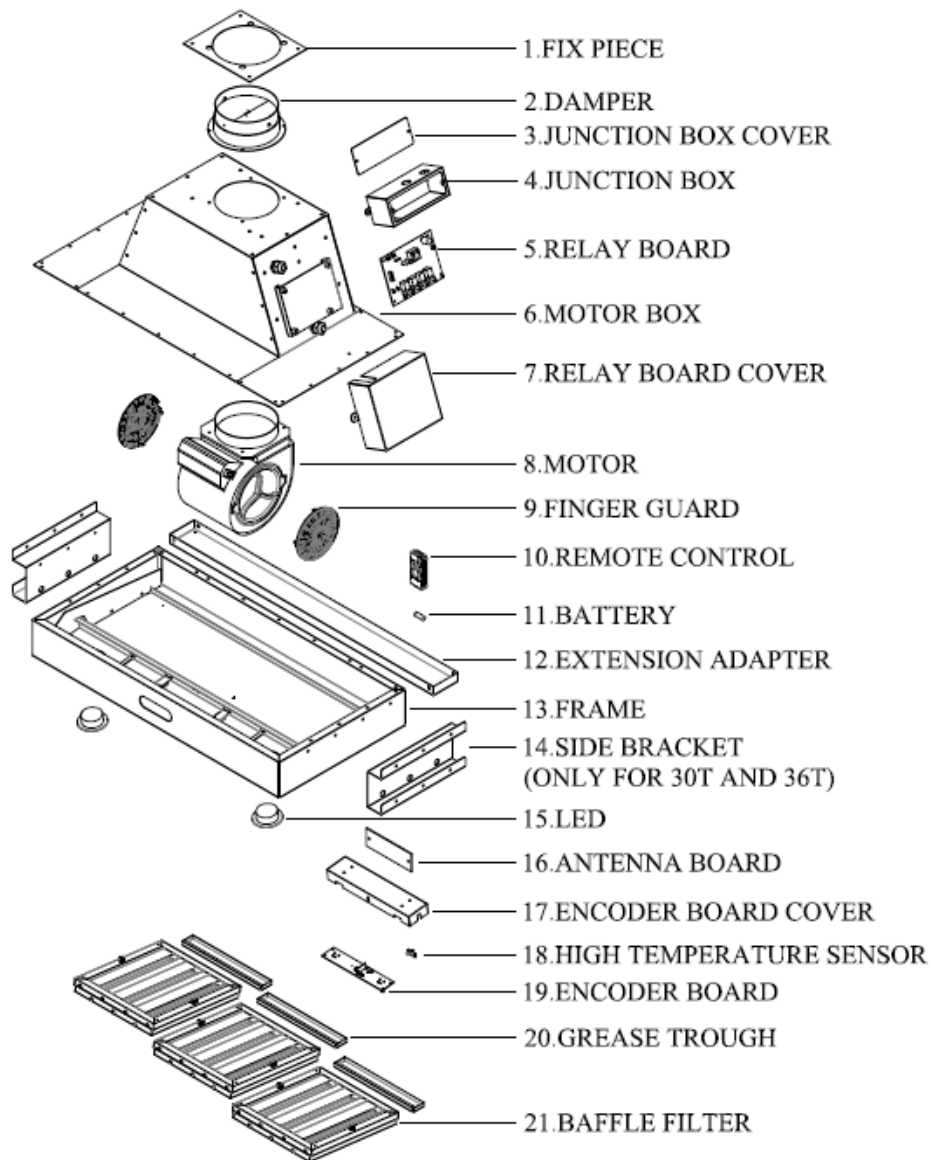
NUNCA UTILICE LIMPIADORES, ESPONJAS O PAÑOS ABRASIVOS ni lana de acero para limpiar la campana de extracción.

Utilice únicamente soluciones de jabón o detergente suaves sobre un paño húmedo para limpiar los bordes y las perillas del tablero de control, las luces y el sensor de calor. Seque las superficies con un paño suave.

Para conservar el brillo y la belleza de su campana Foremost, utilice el mismo tipo de pulidor no agresivo para acero inoxidable que utilizaría en cualquier otro aparato de uso doméstico de acero inoxidable de alta calidad, como un refrigerador o una estufa.

Para limpiar los colectores de grasa y los filtros de deflector, **NUNCA UTILICE LIMPIADORES, ESPONJAS O PAÑOS ABRASIVOS** ni lana de acero. Abra los filtros de deflector y colóquelos dentro del lavavajillas junto con los colectores de grasa y utilice detergente para lavavajillas para limpiarlos a fondo. Todos los elementos deberán estar libres de cualquier tipo de grasa líquida o aceites acumulados antes de proceder a limpiarlos en el lavavajillas. O, utilice únicamente soluciones de jabón o detergente suaves para la limpieza.

Diagrama de piezas



N.º	NOMBRE DE LA PIEZA		N.º	NOMBRE DE LA PIEZA	
1	PIEZA DE AJUSTE		12	ADAPTADOR DE EXTENSIÓN	
2	REGULADOR DE TIRO		13	ARMAZÓN	
3	CUBIERTA DE LA CAJA DE EMPALME		14	SOPORTE LATERAL (SOLO PARA LOS MODELOS 30T Y 36T)	
4	CAJA DE EMPALME		15	LED	
5	PANEL DE RELÉS		16	PANEL DE LA ANTENA	
6	CAJA DEL MOTOR		17	CUBIERTA DEL PANEL CODIFICADOR	
7	CUBIERTA DEL PANEL DE RELÉS		18	SENSOR DE TEMPERATURA ALTA	
8	MOTOR		19	PANEL CODIFICADOR	
9	PROTECTOR DE DEDOS		20	COLECTOR DE GRASA	
10	CONTROL REMOTO		21	FILTRO DE DEFLECTOR	
11	PILA				

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

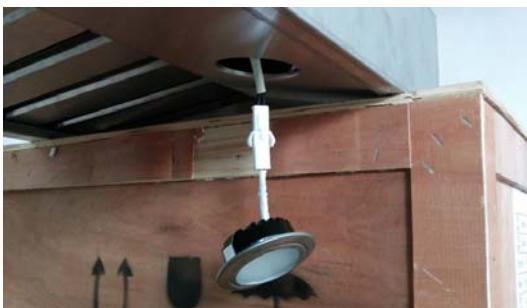
El ventilador y las luces no funcionan en absoluto en ningún nivel de velocidad ni de luminosidad y no responden a las perillas de control ni al control remoto.

Revise el disyuntor para asegurarse de que esté activado.

Si el disyuntor está activado, CONSULTE LA SECCIÓN AVANZADA DE RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS.

Una o varias luces no funcionan, aunque el ventilador sí.

Quite el LED (según se muestra en la imagen). Placa de circuito.



Desacople el conector. Mida la tensión en el conector (debería ser de 12 V de corriente continua). Si hay tensión, comuníquese con FOREMOST para que le envíen una unidad LED de reemplazo. Si no hay tensión, comuníquese con Foremost para que le envíen un tablero de control de reemplazo.

El motor del ventilador funciona, pero no a las velocidades más altas: 3, 4 (o la velocidad extra 5, exclusiva de la unidad de motor dual 48S):

Quite el puente limitador de velocidad del tablero de control. Esto debería haberse hecho durante la etapa de “Prueba antes de la instalación”. Para hacerlo ahora, deberá quitar la campana insertable del gabinete de madera y bajarla para poder acceder al panel. Consulte el procedimiento completo en la página xx de este manual.

El motor funciona, pero hace repiqueteos o zumbidos muy fuertes.

Quite los filtros del deflector.



Revise las rejillas plásticas ubicadas sobre la entrada del ventilador, sobre los lados izquierdo y derecho de este, para asegurarse de que se encuentran bien ajustadas y no están vibrando. Busque obstrucciones adheridas al ventilador. Si no ve ninguna obstrucción, encienda el ventilador. Si continúa haciendo ruido, apague el disyuntor de la campana de extracción. Tome la carcasa del motor y sacúdala con cuidado para ver si algún tornillo de montaje se soltó y está vibrando. Si el motor continúa haciendo ruido o no funciona y zumba, COMUNÍQUESE CON EL SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE DE FOREMOST.

El motor no funciona en absoluto, o no funciona en todas las velocidades aun cuando ya se quitó el puente limitador de velocidad.

CONSULTE LA SECCIÓN AVANZADA DE RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

La perilla de control se desprendió o está floja sobre su eje.

Quite con cuidado el anillo de fijación de goma de la perilla. Coloque la perilla nuevamente en el eje de control y ajústela con una llave hexagonal pequeña (de 1,5 mm de diámetro). Vuelva a colocar el anillo de fijación de goma.



Los filtros de deflector no están correctamente asentados o están vibrando.

Quite todos los filtros y vuelva a colocar cuidadosamente los colectores de grasa y los filtros. En las unidades de 900 CFM (pies cúbicos por minuto), vuelva a enganchar los filtros en la superficie delantera interna del cuerpo de la campana. Asegúrese de que los filtros se encuentren ajustados entre sí firmemente con los tornillos de ajuste manual de la parte posterior.

El control remoto dejó de funcionar (antes funcionaba):

Abra el compartimento de la pila, en la parte posterior del control remoto. Asegúrese de que la pila esté en la posición correcta y bien ajustada. Quite la pila y revise su tensión (12 voltios cuando está nueva, lo que disminuirá con el uso hasta dejar de funcionar cuando se encuentre por debajo de los 9 voltios). Reemplace la pila de ser necesario.

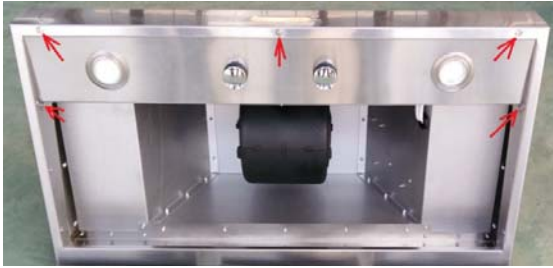
LA CAMPANA PARECE ENCENDERSE POR SÍ MISMA (PROBABLEMENTE DEBIDO A UN VECINO CERCANO QUE TENGA UN CONTROL REMOTO SIMILAR) O EL CONTROL REMOTO NO FUNCIONA AUN CUANDO LA PILA ESTÁ CARGADA.

Si su campana se enciende por sí misma y sospecha que alguien cercano tiene un control remoto que hace que esto suceda o que esté causando una interferencia, puede cambiar la frecuencia del receptor de la campana y el control remoto para evitar este problema. El procedimiento es el siguiente:

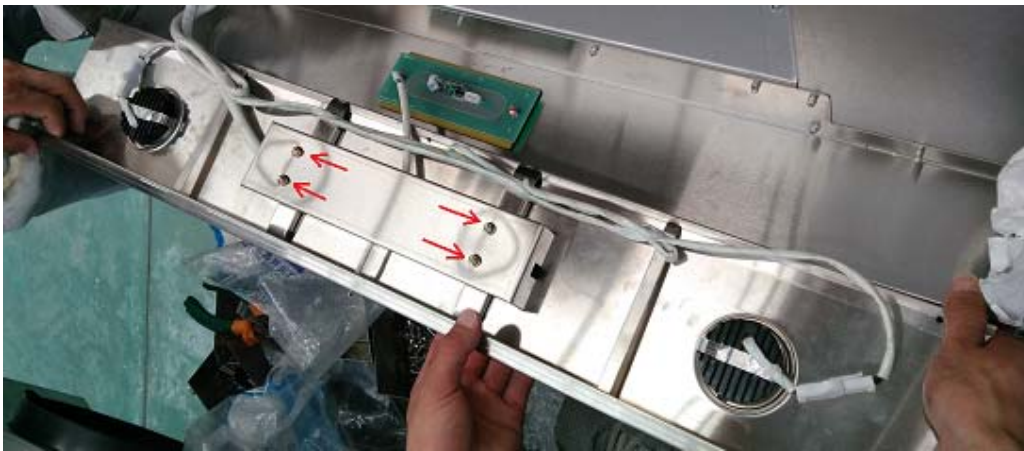
Apague el disyuntor.

Debe quitar el tablero de control de la campana de extracción para acceder a los controles de selección de radiofrecuencia

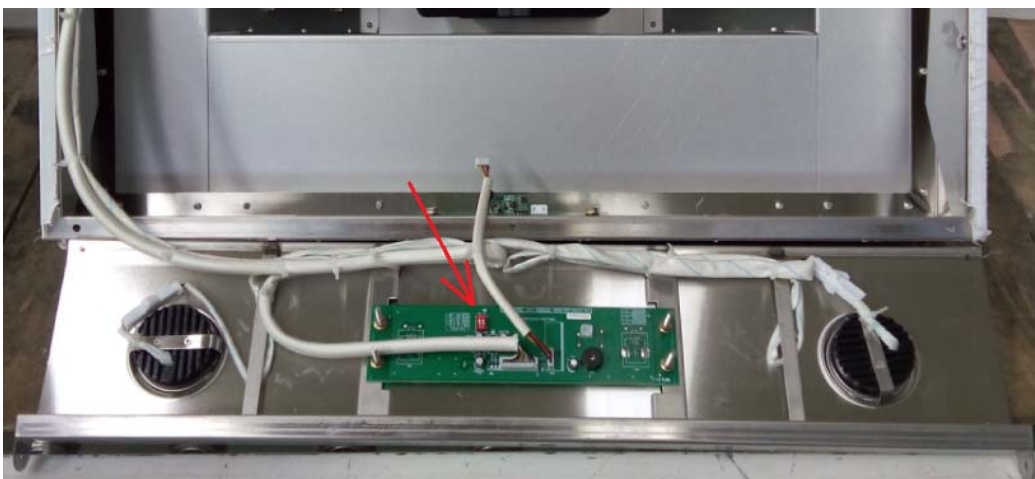
Quite cuidadosamente los tornillos que se muestran aquí con un destornillador tipo Phillips. Mientras lo hace, sostenga el tablero de control, ya que se caerá y estará conectado a los cables.



Busque la cubierta que contiene la placa de circuito, en la parte posterior. Quite con cuidado los 2 tornillos que la sostienen, con un destornillador pequeño tipo Phillips.



Busque el interruptor DIP que se muestra aquí.

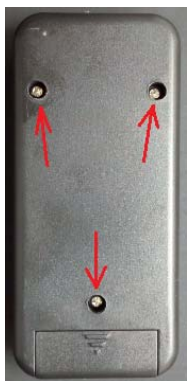


Cuando se envía el producto desde la fábrica, ambos interruptores están en la posición APAGADO.

Cambie el interruptor n.º 1 a la posición ENCENDIDO para que quede como se ve en la imagen.



Abra la parte posterior del control remoto con un destornillador pequeño tipo Phillips.



Busque un interruptor similar en su parte posterior. Colóquelo en la misma configuración en la que se encuentra el interruptor del tablero receptor que se mencionó en el paso anterior (interruptor n.º 1 encendido).



Vuelva a cerrar la parte posterior del control remoto y ajuste cuidadosamente los tornillos de manera de no desprenderlos. Reemplace la pila. Cierre el compartimento de la pila. Vuelva a montar el tablero de control, manteniendo cuidadosamente los cables en su lugar y no dejando que se dañen o que ingresen en la zona del filtro del deflector. Encienda el disyuntor de alimentación de la unidad. Si ha realizado correctamente los pasos anteriores, el control remoto controlará la campana de extracción y ya no sufrirá ninguna interferencia proveniente de otra fuente. (Es posible que deba cambiar nuevamente la frecuencia a otro valor si esto no resuelve el problema.)

La toma de aire de la campana no absorbe aire suficiente ni se está extrayendo suficiente aire por el conducto de extracción:

Quite los filtros del deflector y revise las rejillas de la toma de aire del motor del ventilador en busca de obstrucciones. Revise la salida de aire exterior y asegúrese de que la compuerta se esté abriendo y de que los conductos no se encuentren bloqueados por residuos.

SECCIÓN AVANZADA DE RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Estas soluciones deben aplicarlas únicamente técnicos profesionales capacitados y matriculados.

La campana insertable debe estar fuera del gabinete de madera, apoyada sobre una superficie a una altura adecuada para el trabajo, y el cable de alimentación debe estar conectado a un disyuntor para poder cortar el circuito.

El ventilador y las luces no funcionan en absoluto en ningún nivel de velocidad ni de luminosidad y no responden a las perillas de control ni al control remoto.

Verificación de la electricidad que ingresa en la caja de conexión eléctrica de la campana: Quite los empalmes plásticos de los cables y coloque el voltímetro de manera transversal al cable de alimentación. Encienda el disyuntor y vea si aparece la tensión del hogar (entre 115 y 120 V de corriente alterna). Si no hay tensión, revise el disyuntor y el cableado de la campana extractora para hallar el problema.

Se detectó electricidad en la caja de conexión eléctrica:

Quite los dos tornillos de la cubierta del panel de relés y ábralo.

Si aquí hay electricidad:

Busque 120 voltios en estos puntos del panel de retransmisión. Si aquí hay electricidad, busque 120 V en el otro extremo del fusible y en este punto. Si no hay electricidad, es que el fusible está quemado. Apague el disyuntor, quite el fusible y verifique la continuidad del fusible. Si el fusible está quemado, reemplácelo por uno del mismo tamaño (5 mm x 20 mm) y valor. Para un motor 600 CFM, utilice un fusible de 8 A, para un motor de 900 CFM utilice uno de 15 A, para un panel de motor dual de 900 CFM utilice uno de 20 A de acción retardada.



Si hay electricidad en el panel de relés, pero aun así el motor no funciona a ninguna velocidad: revise el cable del motor.

SI EL MOTOR FUNCIONA EN TODAS LAS VELOCIDADES, EXCEPTO EN UNA,

revise y cambie los cables de la bobina que se muestran aquí (cambie A&B, C&D). Si los cambios no hacen que funcione la velocidad que no lo hacía, es porque una de las bobinas de velocidad del motor no está funcionando bien. Vuelva a colocar los cables en sus posiciones originales. Vuelva a colocar el motor.



Si hay electricidad y el fusible está bien, pero aun así ni el control remoto ni las perillas de control pueden encender el motor ni las luces:

Revise el tablero de control situado detrás del tablero de control delantero.

Apague el disyuntor.

Siga el mismo procedimiento que se realizó en la sección de cambio de frecuencia del control remoto para quitar el tablero y acceder al tablero de control. Revise para asegurarse de que todos los cables estén fijos a los conectores en forma correcta.

Encienda el disyuntor.

Pruebe las perillas de control y el control remoto.

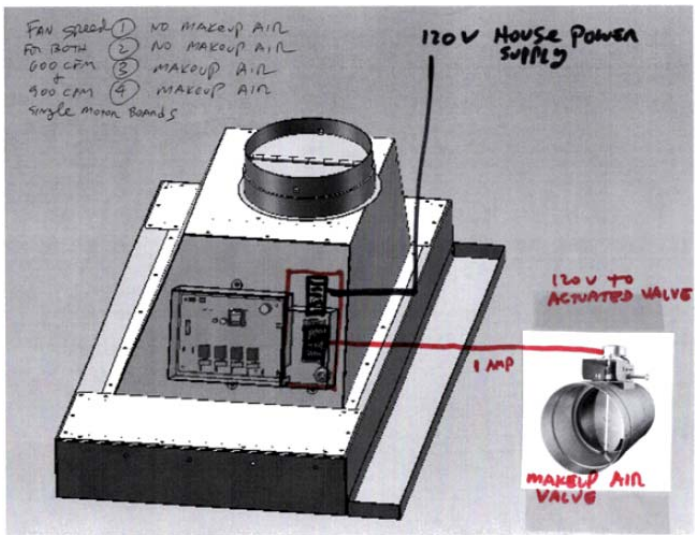
Si aun así el motor o las luces no responden, COMUNÍQUESE CON EL SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE DE FOREMOST para pedir un tablero de control de reemplazo.

El sistema de renovación de aire no capta señal de energía por encima de las velocidades 1 y 2:

Si no se detectan 120 voltios en los extremos de los cables eléctricos para renovación de aire cuando el ventilador funciona por encima de la velocidad 2, pero todas las otras luces y funciones del motor funcionan, abra la cubierta del panel de relés y revise las terminales del panel para ver si hay 120 voltios. Si hay tensión, revise la conexión de los cables a la caja de conexión eléctrica. Si no hay tensión, revise el fusible para ver si está quemado (por conductividad). Si el fusible está quemado, reemplácelo. Si el fusible no está quemado, COMUNÍQUESE CON EL SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE DE FOREMOST PARA PEDIR UN PANEL DE REEMPLAZO.



Sistema de renovación de aire



GARANTÍA

CERTIFICADO DE GARANTÍA

FOREMOST Range Hoods (de aquí en más, “nosotros”) garantiza al comprador original (de aquí en más, “usted” o “su”) que todos los productos fabricados o provistos por nosotros se encuentran libres de defectos de mano de obra y materiales según se indica a continuación:

GARANTÍA LIMITADA DE DOS AÑOS PARA PIEZAS Y MANO DE OBRA DE LA SERIE DE PRODUCTOS FOREMOST PROFESSIONAL:

Por el término de dos años a partir de la fecha que figura en su factura original emitida por un distribuidor autorizado de FOREMOST, decidiremos, a nuestro exclusivo criterio, reparar o reemplazar sin cargo alguno el producto que se averió debido a defectos de fabricación. Los LED y el motor tienen una garantía de 5 años a partir de la fecha original de compra

Es responsabilidad exclusivamente suya asegurarse de que el producto se encuentre fácilmente accesible para que un representante de servicio técnico realice reparaciones. El representante de servicio técnico no quitará, alterará ni modificará, en ninguna circunstancia, ningún artefacto instalado alrededor del producto o conectado a él, para obtener acceso al producto con el fin de realizar reparaciones.

Durante el período de garantía limitada de dos años, podrían cobrarse cargos adicionales, incluidos, entre otros:

- Gastos de envío de partes
- Desinstalación de productos defectuosos e instalación de productos de reemplazo

Los costos de mano de obra asociados con esta garantía son de su exclusiva responsabilidad.

Exclusiones a la garantía:

La garantía solo será válida si el producto ha sido instalado por un profesional.

La presente garantía no cubre, entre otras, las siguientes causas de avería:

- a. Instalación inapropiada
- b. Cualquier reparación, alteración o modificación no autorizada por FOREMOST
- c. Alteración, modificación y conexión de los conductos
- d. Corriente eléctrica, tensión o cableado equivocados
- e. Mantenimiento y servicios normales que necesite el producto
- f. Partes consumibles, como los filtros de carbón
- g. Usos indebidos del producto, como su uso comercial, su uso en exteriores y para más de una familia
- h. Uso y desgaste normales
- i. Picaduras, rayones o abolladuras ocasionados por el mal uso o maltrato del producto
- j. Daños ocasionados por accidentes, incendios, inundaciones u otras catástrofes naturales
- k. Gastos efectuados por servicio técnico fuera de la zona de servicio designada
- l. Compras a distribuidores no autorizados
- m. Gastos de retiro de productos defectuosos y gastos de instalación asociados con los productos de reemplazo

De determinar que las exclusiones a la garantía enumeradas anteriormente son válidas o si usted no es capaz de proporcionar toda la documentación necesaria para el servicio de garantía, usted será responsable de todos los gastos relacionados con el servicio solicitado, incluidas las piezas, mano de obra, envío, viajes y cualquier otro gasto relacionado con la solicitud del servicio.

Para poder acceder al servicio de garantía, deberá registrar el producto en línea:

1. Debe tener el comprobante de compra ORIGINAL
2. Debe ser el comprador ORIGINAL del producto
3. Debe tener el número de modelo
4. Debe tener el número de serie
5. Debe hacer una descripción de la naturaleza de todos los defectos del producto o de sus piezas

PARA SOLICITAR EL SERVICIO DE GARANTÍA, SÍRVASE COMUNICARSE CON EL CENTRO DE SERVICIOS DE FOREMOST PARA CAMPANAS DE EXTRACCIÓN:

FOREMOST

Número gratuito: 888.620.3667

Tel: 219.940.6140

Fax: 219.947.3630

Correo electrónico: KandBservice@foremostgroups.com

Horario de atención: de lunes a viernes de 8:00 a. m. a 4:30 p. m. (CST - Hora estándar del Centro de los EE. UU.)

FORMULARIO DE INFORMACIÓN DE LA GARANTÍA

Llene los espacios en blanco y conserve este documento junto con la factura de compra original en un lugar seguro para utilizarlos en reparaciones futuras.

1. Fecha de compra : _____

2. N.º de modelo : _____

3. N.º de serie : _____

Para el servicio de garantía o la compra de repuestos, comuníquese con:

FOREMOST

6241 Northwind Parkway

Hobart, IN 46342

Número gratuito: 888.620.3667

Tel: 219.940.6140

Fax: 219.947.3630

Correo electrónico: KandBservice@foremostgroups.com

Horario de atención: de lunes a viernes de 8:00 a. m. a 4:30 p. m. (CST - Hora estándar del Centro de los EE. UU.)